SI-3DV0A-002-00

Información general de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

- Verifique que las ruedas están bien puestas antes de montar la bicicleta. Si las ruedas están flojas de alguna manera, se podrían salir de la bicicleta y podría resultar en heridas graves.
- Si usa el CS-6600 (13-25T, 14-25T, 15-25T) en combinación con un conjunto de platos, use un conjunto de platos doble. Si lo usa en combinación con un conjunto de platos triple, el rendimiento de los cambios no será bueno, se podría caer de la bicicleta y podría sufrir heridas graves.
- **Obtenga y lea las instrucciones de servicio cuidadosamente antes de instalar las partes.** Las partes flojas, desgastadas o dañadas pueden hacer que se caiga y sufra heridas graves. Le recomendamos enfáticamente que use sólo repuestos genuinos Shimano.
- Lea estas instrucciones de servicio técnico cuidadosamente, y manténgala en un lugar seguro para futuras consultas.

Nota

- No usar el CS-6600/CS-6700 con ninguna otra combinación que con la cadena superangosta de 10 velocidades. No se pueden usar otras cadenas pues sus tamaños no están de acuerdo.
- Existe un anillo retén de 11 y 12 dientes disponible para ser usado con el CS-6600/CS-6700. Use el anillo retén que esté de acuerdo con la configuración de la rueda dentada.
- Si la rueda se endurece y resulta difícil de girar, deberá lubricarla con grasa.
- No aplique aceite dentro del cubo, de lo contrario la grasa se podría salir.
- Deberá lavar periódicamente las ruedas dentadas en un detergente neutral y luego volver a lubricarlas. Además, lavar la cadena con detergente neutral y lubricarlo es una manera efectiva de prolongar la vida útil de las ruedas dentadas y la cadena.
- Si la cadena se sale de las ruedas dentadas durante el uso, cambie las ruedas dentadas y la cadena.
- Las piezas no están garantizadas contra el desgaste natural o el deterioro resultante del uso normal.

Instrucciones de servicio técnico **SI-3DV0A-002**

FH-6700

Cubo de rueda libre

Especificaciones

Cubo de rueda libre

Modelo No.	Engranajes	No. de orificios de rayos	Distancia entre tuercas
FH-6700	8 / 9 / 10	24 / 28 / 32 / 36	130 mm

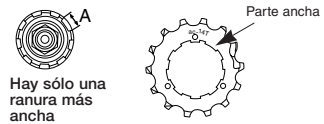
Ruedas dentadas tipo cassette

Las ruedas dentadas marcadas con [ ] se sostienen.

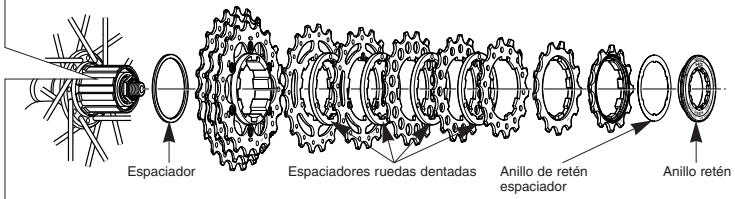
Modelo No.		Configuración de dientes de rueda dentada
CS-6700	11T - 23T	11T, 12T, 13T, 14T, 15T, 16T, 17T, [19T, 21T, 23T]
	12T - 23T	12T, 13T, 14T, 15T, 16T, 17T, 18T, [19T, 21T, 23T]
	12T - 25T	12T, 13T, 14T, 15T, 16T, 17T, 19T, [21T, 23T, 25T]
	11T - 25T	11T, 12T, 13T, 14T, 15T, 17T, 19T, [21T, 23T, 25T]
	11T - 28T	11T, 12T, 13T, 14T, 15T, 17T, 19T, [21T, 24T, 28T]
CS-6600	13T - 25T	13T, [14T, 15T, 16T, 17T, 18T, 19T,] [21T, 23T, 25T]
	14T - 25T	14T, [15T, 16T, 17T, 18T, 19T, 20T,] [21T, 23T, 25T]
	15T - 25T	15T, [16T, 17T, 18T, 19T, 20T, 21T,] [22T, 23T, 25T]

Instalación de las ruedas dentadas HG

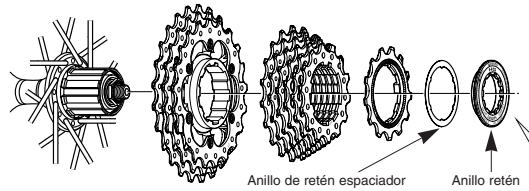
Para cada rueda dentada, la superficie que tiene la marca del grupo debe mirar hacia afuera y estar colocada de forma que las partes anchas de las proyecciones en cada rueda dentada y la parte A del cuerpo de la rueda libre (en la ranura más ancha) estén alineadas.



(CS-6700)

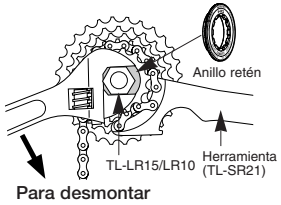


(CS-6600) 13T - 25T, 14T - 25T, 15T - 25T



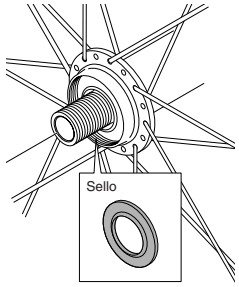
- Al instalar las ruedas dentadas HG, usar la herramienta especial (TL-LR15/LR10) para apretar el anillo retén.
- Para cambiar las ruedas dentadas HG, usar la herramienta especial (TL-LR15/LR10) y la herramienta (TL-SR21) para desmontar el anillo retén.

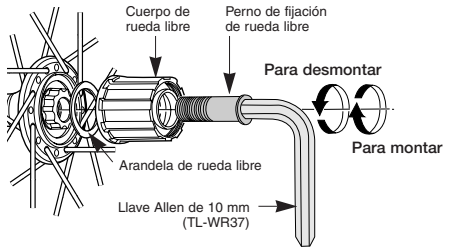
Par de apriete:
30 - 50 N·m {300 - 500 kgf·cm}



Cambio del cuerpo de rueda libre

Luego de desmontar el eje del cubo, desmontar el perno de fijación de rueda libre (dentro del cuerpo de la rueda libre), y cambiar el cuerpo de rueda libre.




Cuerpo de rueda libre
Perno de fijación de rueda libre
Para desmontar
Para montar
Arandela de rueda libre
Llave Allen de 10 mm (TL-WR37)

Par de apriete:
35 - 50 N·m {350 - 500 kgf·cm}

Nota:

- Al desarmar e instalar el sello, hágalo con mucho cuidado de manera que el sello no se doble.
  Al volver a instalar el sello, asegúrese que está mirando hacia el lado derecho e insértelo tanto como sea posible.
- No desarme la cubierta a prueba de polvo que está doblada hacia adentro en el cono.
- No desmontar el cuerpo de rueda libre porque puede resultar en un malfuncionamiento.

* Las instrucciones de servicio en otros idiomas están disponibles en : **http://techdocs.shimano.com**

Nota: las especificaciones pueden cambiar por mejoras sin previo aviso. (Spanish)